



# Avertissements agricoles

BRETAGNE

DIRECTION DÉPARTEMENTALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT  
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

280, rue de Fougères, 35700 RENNES ☎ 99 36 01 74

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES



Publication périodique

ÉDITION : GRANDES CULTURES

BULLETIN N° 47

( Supplément au n° 139 )

19 mars 1987

Attention : ce bulletin est le dernier que vous recevrez si vous n'avez pas renouvelé votre abonnement pour 1987.

F.D.

- Céréales d'hiver : → informations desherbage !  
→ dépliant vert ITCF-SPV !
- Colza d'hiver : → pas de traitement contre le charançon de la tige pour le moment !  
→ pas de traitement fongicide !
- Pois protéagineux : informations desherbage et ravageurs !
- Féverole d'hiver : pas d'intervention contre l'anthracnose.  
Attendez notre prochain bulletin !

## CEREALES D'HIVER

### - Desherbage :

→ rectificatif au bulletin n° 46 du 20 février 1987: dans ce bulletin nous indiquions MEGANET + hormone ester. En fait, il ne s'agissait pas d'un mélange entre ces produits mais de la possibilité d'utiliser dans un programme de desherbage MEGANET, puis une hormone à 10 jours d'intervalle par exemple. De même, en l'absence de davantage de références, MEGANET + isoproturon ne peut être conseillé.

→ le dépliant vert ci-joint vous indique la liste des produits utilisables sur céréales. Conservez-le car nous y ferons souvent référence tout au long de la campagne, pour le desherbage, mais aussi pour la lutte contre les maladies et ravageurs.

P 5

→ **Attention au stade des céréales:** du fait des semis parfois tardifs et du déficit en somme de températures ( 200°C en moins au total de Janvier au 15 Mars par rapport à la normale à Rennes ), certaines cultures de blé sont en retard et ont à peine dépassé le stade 3 feuilles - début tallage. Il faut donc en tenir compte pour le choix des produits de désherbage.

→ **Lutte contre la folle-avoine:** elles ont été très affaiblies et éliminées par le gel cet hiver. Cependant, pour les pieds les plus vigoureux au moment des froids, seules les feuilles ont été détruites. Par ailleurs, de nouvelles levées se produisent actuellement. Les folles-avoines d'automne sont de toute façon peu développées (2 à 3 feuilles). Il est donc encore possible de les contrôler efficacement avec les produits à base d'isoproturon ou de chlortoluron.

### COLZA D'HIVER

#### **- Charançon de la tige :**

La période de sensibilité va du stade C2 (entrenœuds visibles, étranglement vert clair à la base des nouveaux pétioles de feuilles) au stade T20 (tige principale ayant 20 cm de hauteur). Les cultures sont donc actuellement au stade de sensibilité.

Jusqu'à présent, nous n'avons pas eu de captures dans les pièges autour de Rennes (dans des zones où la culture du colza est déjà ancienne). Les températures basses en fin Février-début Mars n'ont pas été favorables aux vols de cet insecte (une température moyenne supérieure à 10°C est nécessaire).

Donc, il faut continuer la surveillance.

**- Pseudocercospora et cylindrosporiose :** pas de traitement à prévoir pour le moment.

**- Hernie du chou :** ce champignon provoque des tumeurs sur les racines. La partie aérienne est chétive, de couleur violacée et il y a nanisme de la plante. Le pied s'arrache facilement car les racines sont détruites. Des dégâts de ce champignon nous ont été signalés en Ille et Vilaine. Il n'existe pas de méthode de lutte chimique.

### POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS

#### **- Désherbage :**

Le pois est très sensible à la concurrence des mauvaises herbes aux stades jeunes. Il est donc important d'assurer un bon désherbage pendant les 2 mois nécessaires à l'implantation de la culture.

Dans toutes les situations, un herbicide de prélevée est impératif. Cependant, si ce produit a été mal incorporé au sol à cause de faibles pluies, des traitements de post-levée seront parfois nécessaires.